

## XXV. SITZUNG VOM 4. DECEMBER 1879.

Der Präsident gibt Nachricht von dem am 5. November erfolgten Ableben des ausländischen correspondirenden Mitgliedes dieser Classe Herrn James Clerk Maxwell, Professors der Physik an der Universität in Cambridge.

Die Anwesenden erheben sich zum Zeichen des Beileids von ihren Sitzen.

Herr Prof. Dr. C. B. Brühl in Wien übermittelt für die akademische Bibliothek die Fortsetzung seines Werkes: „Zootomie aller Thierclassen“. (Lief. 14 und 15).

Das e. M. Herr Prof. E. Weyr übersendet eine Abhandlung des Herrn A. Migotti, Assistenten der höheren Mathematik an der technischen Hochschule in Wien: „Über die Strictionlinie des Hyperboloides als rationale Raumeurve vierter Ordnung.“

Herr Prof. Dr. Sigmund Mayer in Prag übersendet folgende Mittheilung: „Über Degenerations- und Regenerationsvorgänge im unversehrten peripherischen Nerven.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie royale des sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique: Bulletin. 48<sup>e</sup> année. 2<sup>e</sup> série, tome 48. Nrs. 9 u. 10. Bruxelles, 1879; 8<sup>o</sup>.

Apotheker - Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen - Blatt). XVII. Jahrgang, Nr. 33 und 34. Wien, 1879; 4<sup>o</sup>.

Archiv für Mathematik und Physik. LXIV. Theil, 3. Heft. Leipzig, 1879; 8<sup>o</sup>.

Astronomische Nachrichten. Band 96: 5, 6 & 7. Nr. 2285 bis 2287. Kiel, 1879; 4<sup>o</sup>.

- Bibliothèque universelle: Archives des Sciences physiques et naturelles. 3<sup>e</sup> Période. Tome II. Nr. 10. — 15. Octobre 1879. Genève, Lausanne, Paris, 1879; 8<sup>o</sup>.
- British Museum: Descriptions of new Species of Hymenoptera by Frederick Smith. London, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Brühl, Professor: Zootomie aller Thierclassen. 14. u. 15. Lieferung. Wien, 1880; gr. 4.
- Central-Commission, k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1876. III. und IV. Heft. Wien, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Chemiker-Zeitung: Central-Organ. III. Jahrgang. Nr. 47 u. 48. Cöthen, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXIX. Nrs. 18, 19 und 20. Paris, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Gesellschaft, k. k. der Ärzte in Wien: Medizinische Jahrbücher. Jahrgang 1879. 3. u. 4. Heft. Wien; 8<sup>o</sup>.
- deutsche chemische: Berichte. XII. Jahrgang. Nr. 17. Berlin, 1879; 8<sup>o</sup>.
- naturwissenschaftliche, „Isis“, in Dresden: Sitzungsberichte. Jahrgang 1879. Januar bis Juni. Dresden; 8<sup>o</sup>.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XL. Jahrg. Nr. 45, 47 und 48. Wien, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. IV. Jahrgang, Nr. 46, 47 & 48. Wien, 1879; 4<sup>o</sup>.
- — Zeitschrift. XXXI. Jahrgang. XI. Heft. Wien, 1879; gr. 4<sup>o</sup>.
- Journal of Otologie, the American: Vol. I. Nrs. 1, 2, 3 und 4. New-York, 1879; 8<sup>o</sup>.
- für praktische Chemie. N. F. Bd. XX. Nr. 15, 16, 17 und 18. Leipzig, 1879; 8<sup>o</sup>.
- the American of Science and Arts. Vol. XVIII. Nr. 107. November, 1879. New-Haven, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXV. Band, 1879. XI. Gotha, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Mocenigo, Giovanni: Meteorologia. Le oscillazioni della colonna liquida del barometro rese manifeste a minime ed a grandi distanze da un galvanometro per la corrente elettrica della pila. Bassano, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Nature. Vol. 21. Nos. 525 und 526. London 1879; 4<sup>o</sup>.

- Nipher, Francis, E.: On the Variation in the strength of a muscle,  
— On a new Form of Lantern-Galvanometer. 8<sup>o</sup>.
- Osservatorio reale di Brera in Milano: Pubblicazioni. Nr. 14.  
Milano, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Plantamour, E. et le Colonel von Orff: Détermination télégraphique de la différence de Longitude entre les Observatoires de Genève et de Bogenhausen près Munich exécutée en 1877.  
Genève—Bale—Lyon. 1879; 4<sup>o</sup>.
- Preudhomme de Borre, A.: Note sur le Breyeria Borinensis.  
1879; 8<sup>o</sup>.
- Repertorium für Experimental-Physik und physikalische Technik etc., von Dr. Ph. Carl. XV. Bd., 11. Heft. München, 1879; 8<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'Étranger.“ IX<sup>e</sup> année, 2<sup>e</sup> série. Nrs. 21 und 22.  
Paris, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Société Belge de Microscopie: Bulletin. V<sup>e</sup> année. Nos. XII und XIII. Bruxelles, 1879; 8<sup>o</sup>.
- botanique de France: Bulletin. Tome XXVI. 1879. Comptes rendus des séances. 1. Paris, 1879; 8<sup>o</sup>. — Revue bibliographiques. C. Paris, 1879; 8<sup>o</sup>.
- des Sciences de Nancy: Bulletin. Série II. Tome IV. Fasc. VIII. XI<sup>e</sup> année 1878. Paris, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Society, the royal geographical: The Journal. Vol. XLVIII. 1878.  
London; 8<sup>o</sup>.
- — and monthly Record of Geography: Proceedings. Vol. I. Nr. 11. November 1879. London; 8<sup>o</sup>.
- the American philosophical: Proceedings. Vol. XVIII. Nr. 102. July to December 1878. Philadelphia, 1878; 8<sup>o</sup>.
- the royal geological of Ireland: Journal. Val. V, part. II. London, Dublin, Edinburgh, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Stevenson, John J.: Second geological Survey of Pennsylvania 1876. Part. I. Harrisburg, 1877; 8<sup>o</sup>. — 1877. Part. II. Harrisburg, 1878; 8<sup>o</sup>.
- Tommasi, D. Dr.: Sur la Non-Existance de l'Hydrogène naissant. Saint Denis; 8<sup>o</sup>. — Sull' Equilibrio termico nelle azioni chimiche. Firenze, 1879; 8<sup>o</sup>. — Reduction du Chlorure d'Argent. Florence; 8<sup>o</sup>. — Recherches sur la constitution des

- Hydrates ferriques. Florence; 8<sup>o</sup>. — Nuove prove in conferma alla Teoria termica sullo stato nascente dell' Idrogeno. Firenze, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Welch, L. B. Dr. and J. M. Richardson: An illustrated Description of Pre-historic Relics found near Wilmington, Ohio. Wilmington, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Verein, naturhistorischer, der preussischen Rheinlande u. Westfalens: Verhandlungen. XXXV. Jahrgang. II. Hälfte. Bonn, 1878; 8<sup>o</sup>. XXXVI. Jahrgang. I. Hälfte. Bonn, 1879; 8<sup>o</sup>.
- militär-wissenschaftlicher, in Wien: Organ. XIX. Bd. 4. Heft 1879. Wien; 8<sup>o</sup>.
- Vereeniging nederlandsche dierkundige: Tijdschrift. Deel IV. 3<sup>de</sup> en 4<sup>da</sup> Aflevering. Leiden, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXIX. Jahrgang, Nr. 47 und 48. Wien, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Zoologische Station zu Neapel: Mittheilungen und zugleich ein Repertorium für Mittelmeerkunde. I. Band, 4. Heft. Leipzig, 1879; 8<sup>o</sup>.